



ASESORÍA, CAPACITACIÓN & GESTIÓN INTEGRAL



CÓDIGO:  
AUDITOR: CCA-020-2017  
CONSULTOR: DIEORA-DGEIA-023-2606-2017

**Confiere el presente certificado a**

**JUAN CARLOS SÁNCHEZ GONZÁLEZ**

**por haber aprobado el curso de**

# **GERENCIA DE LOS SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN**

**Seguridad y Salud | Ambiente | Calidad | Responsabilidad Social**

**Basado en Normas Internacionales de Estandarización ISO y OHSAS**


Con una duración de 54 horas, con el aval Internacional de:



**Dado en la Ciudad de Panamá, del 26 al 29 de Julio del 2017**

  
**Ing. Patricia Alvarez A.**  
Directora Académica  
**HAACI INTERNACIONAL**

**Integral  
Universe**  
RIF J-40216365-7

  
**Dra. Maryer Escola M.**  
Instructora - Internacional  
**HAACI INTERNACIONAL**

# **CURSO INTERNACIONAL DE ALTA ESPECIALIZACIÓN**

## **GERENCIA DE LOS SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN**

### **Seguridad y Salud | Ambiente | Calidad | Responsabilidad Social**

Basado en Normas Internacionales de Estandarización ISO y OHSAS

#### **CONTENIDO PROGRAMÁTICO PROPUESTO**

##### **Gerencia de los Sistemas Integrados de Gestión en Seguridad Industrial, Salud Laboral, Ambiente, Calidad y Responsabilidad Social**

- Liderazgo, Gerencia y Gestión de los Sistemas Integrados Internacionales.
- Rol del Profesional Integral en el manejo de Sistemas de Gestión – Aspectos Éticos – Desarrollo de Competencias para a un exitoso desempeño.
- Lineamientos Estratégicos, Paradigmas, Percepción, Toma de Decisiones, Creencias, Actitudes y Valores Organizacionales.

##### **Sistema Integrado de Gestión en Seguridad Industrial y Salud Ocupacional**

- Generalidades en Sistemas de Seguridad y Salud Ocupacional. Desarrollo Holístico
- Gestión y Control de Riesgos Laborales. Administración de la Seguridad. Accidentes de Trabajo y Enfermedades Ocupacionales. Medidas Mitigantes y Prevención de Riesgos.
- Sistema Integrado de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional – Norma Internacional OHSAS 18001.

##### **Sistema Integrado de Gestión en Ambiente**

- Gestión Ambiental: Entorno y Aplicación Organizacional. Eventos Ambientales.
- Fuentes, Estrategias Mitigantes y de Control de la Contaminación Ambiental.
- Sistema de Gestión Ambiental Internacional – Norma Internacional ISO 14001

##### **Sistema Integrado de Gestión de la Calidad**

- Gestión de la Calidad, Estándares a nivel Internacional.
- Ciclo PHVA – Ciclo de Deming. Enfoque de Sistemas.
- Sistema Integrado de Gestión de la Calidad – Norma Internacional ISO 9001

##### **Sistema Integrado de Gestión en Responsabilidad Social**

- Tendencias Actuales y Compromisos de Responsabilidad Social en las Organizaciones.
- Integración y Manejo de la Responsabilidad Social en toda la Organización
- Sistema Integrado de Gestión en Responsabilidad Social – Norma Internacional ISO 26000

##### **Globalización, Herramientas Tecnológicas e Innovación en los Sistemas Integrados de Gestión.**

- Manejando las nuevas herramientas y tendencias en Sistemas Integrados de Gestión a nivel Internacional.





ASESORÍA, CAPACITACIÓN & GESTIÓN INTEGRAL



REGISTRO:  
AUDITOR: CCA-004-2017

Confiere el presente certificado a

**JUAN CARLOS SÁNCHEZ G.**

por haber aprobado el curso de

**PROGRAMA DE ADECUACIÓN  
Y MANEJO AMBIENTAL P.A.M.A.**


**BASADO EN EL DECRETO EJECUTIVO  
# 57 DEL 10 DE AGOSTO DE 2004**

Con una duración de 40 horas, con el aval Internacional de:



Dado en la Ciudad de Panamá, del 18 al 20 de Mayo del 2017

  
Ing. Patricia Álvarez A.  
Directora Académica  
HAACI INTERNACIONAL

  
Licdo. Anel Morán Morán  
Instructor - Nacional  
HAACI INTERNACIONAL

# **CURSO INTERNACIONAL DE ALTA ESPECIALIZACIÓN**

## **PROGRAMA DE ADECUACIÓN Y MANEJO AMBIENTAL P.A.M.A.**

BASADO EN EL DECRETO EJECUTIVO # 57 DEL 10 DE AGOSTO DE 2004 Y EL "MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA AUDITORÍAS AMBIENTALES Y PROGRAMAS DE ADECUACIÓN Y MANEJO AMBIENTAL PAMA"

### **CONTENIDO PROGRAMÁTICO PROPUESTO**

- **Introducción del curso**
- **Legislación sobre pamas**
- **Reglamentación ambiental aplicables a PAMAS**
- **Definición de conceptos**
- **Consideraciones generales para la implementación al PAMA.**
- **Identificación de medidas correctivas y preventivas**
- **Taller de identificación de medidas preventivas y correctivas.**
- **Legislación sobre salud ocupacional**
- **Objetivos y metas**
- **Indicadores ambientales**
- **Taller de objetivos, metas e indicadores**
- **Cronograma de cumplimiento y taller**
- **Plan de prevención de accidentes**
- **Taller de plan de prevención de accidentes**
- **Plan de contingencias**
- **Plan de monitoreo**
- **Taller de informes de cumplimiento de pamas**
- **Conceptos de P+L**
- **Taller de P+L y discusión**
- **Examen**

**EVALUACIÓN APROBADA**



ASESORÍA, CAPACITACIÓN & GESTIÓN INTEGRAL



REGISTRO:  
AUDITOR: CCA-005-2017  
CONSULTOR: DIEORA-DGEIA-004-0602-2017

Confiere el presente certificado a

**JUAN CARLOS SÁNCHEZ G.**

por haber aprobado el curso de

# **GESTIÓN AMBIENTAL EN LA INDUSTRIA MODERNA**

**Estrategias para la Conservación y Protección del Ambiente**

Con una duración de 26 horas, con el aval Internacional de:



Dado en la Ciudad de Panamá, el 03 y 04 de Abril del 2017

  
**Ing. Patricia Álvarez A.**  
Directora Académica  
HAACI INTERNACIONAL

**Integral  
Universe**  
RIF J-40216365-7

  
**Dra. Maryer Escala M.**  
Instructora - Internacional  
HAACI INTERNACIONAL



**CURSO INTERNACIONAL DE ALTA ESPECIALIZACIÓN**  
**GESTIÓN AMBIENTAL EN LA INDUSTRIA MODERNA**  
**Estrategias para la Conservación y Protección del Ambiente**

**CONTENIDO PROGRAMÁTICO PROPUESTO**

**I. MÓDULO**

**Sensibilización en la Protección y Conservación del Ambiente**

- Concienciación o Concientización Ambiental.
- Desarrollo Sustentable.
- Rol del Profesional de Ambiente en la Industria.
- Responsabilidad Social de las Organizaciones con el Ambiente.

**II. MÓDULO**

**Generación de la Problemática Ambiental en la Industria.**

- Actividades Susceptibles de Deterioro, Degradación, Alteración, Contaminación, Destrucción y Daño al Ambiente.
- Contaminación: Aire, Agua, Suelos, Flora y Fauna.
- Problemática Ambiental Moderna: Calentamiento Global

**III. MÓDULO.**

**Estrategias en la Gestión Ambiental.**

**A. MEDIDAS PREVENTIVAS**

- Estudios de Impacto Ambiental.
- Programa Ambiental
- Procedimientos Ambientales
- Inspecciones Ambientales.
- Auditorías Ambientales
- Educación Ambiental

**B. MEDIDAS DE CONTROL**

- Muestreo, Análisis y Monitoreo de Efluentes.
- Monitoreo y Calidad del Aire.
- Segregación y Disposición de Desechos.
- Cronogramas, Estadísticas e Indicadores Ambientales.
- Reciclaje, Reutilización y Reducción. (3 R)

**C. MEDIDAS CORRECTIVAS**

- Planes de Contingencia.
- Saneamiento y Recuperación de Áreas.

**D. MEDIDAS INTEGRALES:**

- Sistemas de Gestión Ambiental ← ISO 14001

**IV. MÓDULO**

**Manejo de Desechos y Residuos Peligrosos y No Peligrosos.**

- Desechos y Residuos Peligrosos y No Peligrosos
- Identificación y Clasificación de Desechos y Residuos Peligrosos y No Peligrosos
- Tratamiento y Manejo de Desechos y Residuos Peligrosos y No Peligrosos.
- Guía de Respuesta en Caso de Emergencias.

**V MÓDULO**

**Aplicación de las Estrategias Ambientales.**

Exposición y Elaboración de Taller Final: donde los participantes presentarán propuestas de estrategias, técnicas y herramientas para la conservación y protección ambiental de acuerdo a sus realidades laborales



Certifica que:

JUAN CARLOS SÁNCHEZ

ha superado con éxito el curso:

### ACTUALIZACIÓN DE AUDITORÍA AMBIENTAL

de 40 horas de duración y temario reconocido por la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM), con el código ANAM: CCA-03-2011, impartido durante los días 26 al 30 de marzo de 2012.

Ciudad de Panamá, 30 de marzo de 2012

